1/2

PCT REQUEST

Paper Copy (NOT for submission)

0	For receiving Office use only	
0-1	International Application No.	
0-2	International Filing Date	
0-3	Name of receiving Office and "PCT International Application"	
0-4	Form PCT/RO/101 PCT Request	
0-4-1	Prepared Using	PCT-SAFE [EASY mode] Version 3.50 (Build 0002.175)
0-5	Petition	
	The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty	
0-6	Receiving Office (specified by the applicant)	Japan Patent Office (RO/JP)
0-7	Applicant's or agent's file reference	K040601PCT
ī	Title of Invention	MANAGING APPARATUS FOR MANAGING ASSISTING WORK TO ASSIST SUBSTRATE- RELATED-WORK PERFORMING SYSTEM, AND MANAGING PROGRAM FOR MANAGING ASSISTING WORK TO ASSIST SUBSTRATE-RELATED-WORK PERFORMING SYSTEM
11	Applicant	
II-1	This person is	applicant only
11-2	Applicant for	all designated States except US
11-4	Name	FUJI MACHINE MFG. COL, LTD.
II-5	Address	19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan
11-6	State of nationality	JP
11-7	State of residence	JP
II-11	Applicant's registration No. with the Office	00023721

PCT REQUEST

Paper Copy (NOT for submission)

111-1	Applicant and/or inventor			
III-1-1	This person is	applicant and inventor		
III-1-2	Applicant for	US only		
III-1- 4	Name (LAST, First)	KODAMA, Seigo		
III-1-5	Address	c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan		
III-1-6	State of nationality	JP		
III-1-7	State of residence	JP		
111-2	Applicant and/or inventor			
III-2-1	This person is	applicant and inventor		
III-2-2	Applicant for	US only		
III-2-4	Name (LAST, First)	HANEDA, Hiroyuki		
III-2-5	Address	c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan		
III-2 - 6	State of nationality	JP		
111-2-7	State of residence	JP		
IV-1	Agent or common representative; or address for correspondence The person identified below is hereby/ has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as:	agent		
IV-1-1	Name (LAST, First)	KANDO, Norikazu		
IV-1-2	Address	Kando Patent Office, Nagoya-Bldg. 5th Floor, 6-18, Meieki 4-chome, Nakamura- ku, Nagoya-shi, Aichi 4500002 Japan		
IV-1-3	Telephone No.	052-588-7166		
IV-1-4	Facsimile No.	052-588-7168		
IV-1-5	e-mail	kando-pat@nifty.com		
	1	<u> </u>		

PCT REQUEST

Paper Copy (NOT for submission)

<u>v</u>	DESIGNATIONS		
V-1	The filing of this request constitutes under Rule 4.9(a), the designation of all Contracting States bound by the PCT on the international filing date, for the grant of every kind of protection available and, where applicable, for the grant of both regional and national patents.		
VI-1	Priority claim of earlier national application		
VI-1-1	Filing date	18 July 2003 (18.07.	2003)
VI-1-2	Number	2003-199391	
VI-1-3	Country	JP	
VI-2	Priority document request		
	The receiving Office is requested to prepare and transmit to the International Bureau a certified copy of the earlier application(s) identified above as item(s):	VI-1	
VII-1	International Searching Authority Chosen	Japan Patent Office	(ISA/JP)
VIII	Declarations	Number of declarations	
VIII-1	Declaration as to the identity of the inventor		
VIII-2	Declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to apply for and be granted a patent	-	
VIII-3	Declaration as to the applicant's entitlement, as at the international filing date, to claim the priority of the earlier application	-	
VIII-4	Declaration of inventorship (only for the purposes of the designation of the United States of America)	-	
VIII-5	Declaration as to non-prejudicial disclosures or exceptions to lack of novelty	-	
IX	Check list	number of sheets	electronic file(s) attached
IX-1	Request (including declaration sheets)	4	√
IX-2	Description	43	_
IX-3	Claims	3	-
IX-4	Abstract	. 1	1
IX-5	Drawings	17	-
IX-7	TOTAL	68	

PCT REQUEST

Paper Copy (NOT for submission)

IX	Check list	number of sheets	electronic file(s) attached
IX-1	Request (including declaration sheets)	4	
IX-2	Description	43	-
X-3	Claims	3	-
X-4	Abstract	1	✓
X-5	Drawings	17	-
X-7	TOTAL	68	
	Accompanying Items	paper document(s) attached	electronic file(s) attached
X-8	Fee calculation sheet	/	_
IX-17	PCT-SAFE physical media	-	√
IX-19	Figure of the drawings which should accompany the abstract	16	
X-20	Language of filing of the international application	Japanese	
X-1	Signature of applicant, agent or common representative		
X-1-1	Name (LAST, First)		
X-1-2	Name of signatory		
X-1-3	Capacity		

FOR RECEIVING OFFICE USE ONLY

10-1	Date of actual receipt of the purported international application	
10-2	Drawings:	
10-2-1	Received	
10-2-2	Not received	
10-3	Corrected date of actual receipt due to later but timely received papers or drawings completing the purported international application	-
10-4	Date of timely receipt of the required corrections under PCT Article 11(2)	
10-5	International Searching Authority	ISA/JP
10-6	Transmittal of search copy delayed until search fee is paid	

FOR INTERNATIONAL BUREAU USE ONLY

11-1	Date of receipt of the record copy by	
	the International Bureau	

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
		
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右配によって作成された。	JP0-PAS 0320
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	K040601PCT
Ī	発明の名称	対基板作業システム用支援作業管理装置および対基板 作業システム用支援作業管理プログラム
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)
II-4ja	名称	富士機械製造株式会社
II-4en	Name:	FUJI MACHINE MFG. CO., LTD.
II-5ja	あて名	4728686
	·	日本国 愛知県知立市山町茶碓山19番地
II-5en	Address:	19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686
		Japan .
П6	国籍(国名)	日本国 JP
11-7	住所(国名)	日本国 JP
П-11	出願人登録番号	000237271

特許協力条約に基づく国際出願顧書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III			
III-1-2			
II-1-4a 氏名(姓名)	III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
II-1-4en Name (LAST, First): KODAMA, Seigo 4728686 日本国 受知県知立市山町茶碓山 1 9 番地 富士機械製造株式会社内 C/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP 日本国 国委(国名) 日本国 国委(国名) 日本国 JP 日本国 JP	III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-1-5ja あて名 4728686 日本国 愛知県知立市山町茶碓山 1 9 番地 富士機械製造株式会社内 C/O FUji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP 日本国 国 愛知県知立市山町茶碓山 1 9 番地 富士機械製造株式会社内 C/O FUji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP 日本国 J	III-1-4ja	氏名(姓名)	児玉 誠吾
日本国 愛知県知立市山町茶碓山 1 9番地 富士機械製造株式会社内 C/o Fuji Machine Mfg. Co Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP	III-1-4er	Name (LAST, First):	KODAMA, Seigo
図知県知立市山町茶碓山19番地 富士機械製造株式会社内	III-1-5ja	あて名	4728686
III-1-5en Address:			愛知県知立市山町茶碓山19番地 富士機械製造株式
III-1-6 国籍(国名)			会社内
III-1-6	III-1-5en	Address:	c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19. Chausuvama.
III-1-6 国籍(国名) 日本国 JP 日本国 JP		<u> </u>	Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi
III-1-6 国籍(国名) 日本国 JP			
III-1-7 住所(国名) 日本国 JP 日本国 JP			1 •
III-2	III-1 -6	国籍(国名)	日本国 JP
III-2-1 この欄に配載した者は 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 大名(姓名) 羽根田 博之 HANEDA, Hiroyuki 4728686 日本国 愛知県知立市山町茶碓山 1 9番地 富士機械製造株式会社内 C/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP	III-1-7	住所(国名)	日本国 JP
III-2-2 右の指定国についての出願人である。 米国のみ (US only) 米国のみ (US only) 水国のみ (US only) 水国のみ (US only) 水国のみ (US only) 水田・博之 ・	III-2	その他の出願人又は発明者	
III-2-4 Address: 本の指定国についての出願人である。 米国のみ(US only) 羽根田 博之 HANEDA、Hiroyuki 4728686 日本国 愛知県知立市山町茶碓山19番地 富士機械製造株式会社内 C/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama、 Yama-machi、Chiryu-shi、Aichi 4728686 Japan 日本国 JP	III-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
Name (LAST, First): HANEDA, Hiroyuki 4728686 日本国 愛知県知立市山町茶碓山19番地 富士機械製造株式 会社内 C/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP	111-2-2	右の指定国についての出願人である。	
### ### ### ### #####################	III-2-4ja	氏名(姓名)	羽根田 博之
日本国 愛知県知立市山町茶碓山19番地 富士機械製造株式 会社内 c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP	III-2-4en	Name (LAST, First):	HANEDA, Hiroyuki
愛知県知立市山町茶碓山 1 9 番地 富士機械製造株式会社内 III-2-5en Address: c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP	III-2-5ja	あて名	
会社内 C/O Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP			
Address: c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama, Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 日本国 JP			
Yama-machi, Chiryu-shi, Aichi 4728686 Japan 田-2-6 国籍(国名) 日本国 JP			会社内
4728686 Japan III-2-6 国籍(国名) 日本国 JP	III-2-5en	Address:	c/o Fuji Machine Mfg. Co., Ltd. 19, Chausuyama,
Japan III-2-6 国籍(国名) 日本国 JP			
III-2-6 国籍(国名) 日本国 JP			
			•
III-2-7 住所(国名) 日本国 JP	111-2-6	国精(国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名		
	下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)	
[V-1-1ja	氏名(姓名)	神戸 典和	
IV-1-1er	Name (LAST, First):	KANDO, Norikazu	
IV-1-2ja	あて名	4500002	
_		日本国	
		愛知県名古屋市中村区名駅4丁目6番18号 名古屋	
		ビルディング 5階 神戸国際特許事務所	
IV-1-2en	Address:	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
		Kando Patent Office, Nagoya-Bldg. 5th Floor, 6-18, Meieki 4-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi,	
		Aichi	
		4500002	
		Japan	
IV-1-3	電話番号	052-588-7166	
IV-1-4	ファクシミリ番号	052-588-7168	
IV-1-5	電子メール	kando-pat@nifty.com	
IV-1-6	代理人登録番号	100079669	
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人	
		(additional agent(s) with the same address as	
		first named agent)	
[V-2-1 ja	氏名	佐藤 光俊(100111394)	
IV-2-1en	Name(s)	SATO, Mitsutoshi (100111394)	
v	国の指定	5/11-5, III/ 6-5/11-60-1/	
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則		
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる		
	あらゆる種類の保護を求め、及び該当する		
	場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。		
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1	出願日	2003年 07月 18日 (18.07.2003)	
VI-1-2	出願番号	2003-199391	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
V1-2	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出題のうち、右記の番号のもの	VI-1	
	については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁		
	に対して請求している。		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
	発明者の特定に関する申立て		
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て		
VIII−3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-4 [発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	_	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例	_	
	外に関する申立て		

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

x	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ			
⟨−1	願書(申立てを含む)	4				
-2	明細書	43				
-3	請求の範囲	3				
-4	要約	1				
-5	図面	17	/			
-7	合計	68				
	添付書類	添付	添付された電子データ			
<-8	手数料計算用紙	-	/			
(-17	PCT-SAFE 電子出願	_	_			
-19	要約書とともに提示する図の番号	16				
(-20	国際出願の使用書語名	日本語				
-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100079669/				
		·				
1-1	氏名(姓名)	神戸 典和				
-1-2	署名者の氏名					
1-3						
-2	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100111394/				
2-1	氏名(姓名)	佐藤 光俊				
2-2	署名者の氏名					
2-3	権限					

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された春類の実際の受 理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	÷
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提 出されたものの実際の受理の日(訂正日)	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日			
	<u></u>	 	 	